# HEPAtech®

## Air Purifier



Model 30721

| Replacement Filter Information | |
|---|---|
| Model | HEPAtech® Filter |
| 30721 | 30963 |

www.hunterfan.com

ENGLISH
See page 2

ESPAÑOL
Vea la página 19

43007-01 06/21/2007

© 2007 Hunter Fan Company

# Table of Contents


Safety Instructions ..... 3

Introduction ..... 3



Description of Air Filtration System

- How the Air Purifier Works ..... 4
- Air Purifier Components ..... 4
- Display and Control Keys ..... 5



Operation

- Initial Operation ..... 6
- Remote Operation ..... 8
- Filter Life Counters ..... 9
- Locking/Unlocking the Keypad ..... 9
- Resetting the Air Purifier ..... 10
- Using the Ionizer ..... 10
- Controlling the Backlight ..... 10



Air Purifier Maintenance

- Cleaning Your Air Purifier ..... 11
- Changing the Pre-Filter ..... 11
- Changing the HEPAtech® Filter ..... 12
- Obtaining Replacement Filters ..... 14



Troubleshooting

- Problem and Solutions ..... 15
- Technical Support ..... 15




Warranty Information ..... 16

# SAFETY INSTRUCTIONS

## IMPORTANT!
## READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS AIR PURIFIER.

1. This air purifier is designed for use on a flat level floor and may not work properly on an uneven floor. ALWAYS place the air purifier on a firm level floor. ALWAYS place the air purifier at least six (6) inches away from walls and heat sources such as stoves, radiators, or heaters.
2. Place the air purifier in an area that is out of the reach of children.
3. Before using the air purifier, extend the cord and inspect for any signs of damage. DO NOT use the product if the cord has been damaged.
4. This product has a polarized plug (one blade is wider than the other) as a safety feature. This plug will fit into a polarized outlet only one way. If the plug does not fit fully into the outlet, reverse the plug. If the plug still does not fit, contact a qualified electrician. DO NOT attempt to defeat or override this safety feature.
5. ALWAYS UNPLUG the air purifier while it is being cleaned.
6. DO NOT move or tilt the air purifier while it is in operation. Turn off and unplug before moving.
7. DO NOT immerse the air purifier in water at any time because permanent damage will occur. To properly clean your air purifier, follow the instructions in the Maintenance section of this manual (pg. 10).

## READ AND SAVE ALL INSTRUCTIONS.

# Introduction

Thank you for purchasing the HEPAtech® Air Purifier from Hunter Fan Company. You have purchased our latest development in portable air purification which has been designed to improve the quality of the air that you breathe. The following innovative features are included in your Hunter Air Purifier:

- High Particulate Efficiency: The HEPAtech® filter will remove 99.97% of 0.1 micron particles from the air that passes through the filter.
- Odor Removal: The activated carbon pre-filter helps remove odors such as cooking, smoke, and pet smells from the air. It also traps lint, hair, and other large particles to help extend the life and performance of the HEPAtech® filter.
- Ionizer: The ionizer improves the quality of air in the room by releasing negative ions into the air that attract positively charged dust, smoke, and pollen particles.
- Quiet: The air purifier has been designed to operate quietly and efficiently. You can choose among three speeds to best meet your needs at different times.
- Filter Counters: Filter maintenance is critical to the performance of the air purifier. To help you determine when to change the pre-filter and HEPAtech® filter, the unit has built in life counters that keep track of the life remaining of each filter.
- NiteGlo™ Light: Your air purifier display has a backlight that is continuously lit as long as there is power to the unit. You can choose to turn the backlight off or on.



# Operation

## Initial Operation

This section provides basic instructions on the use of your air purifier. After following these initial directions, please continue reading this booklet to learn how to operate the more advanced features of your air purifier.

Basic Operation of the Air Purifier:

1. Take the air purifier out of the box and remove the clear plastic protective bag. Place the unit on a firm level floor.

5. Place the front grill back onto the unit. First, line up the tab on the bottom of the grill with the recess on the purifier base and then push the top of the grill forward until it is closed. Refer to Figs. 6 and 7. NOTE: This unit will not operate unless the grill is in the correct position.

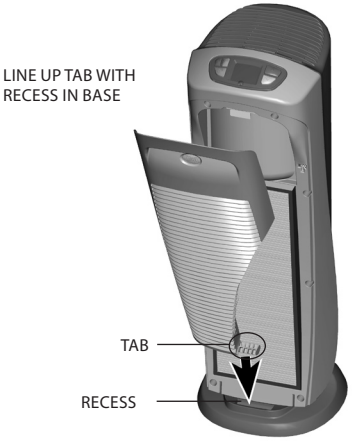



Fig. 6



Fig. 7

6. Plug the unit into a 120V electrical outlet and press the UP key. The air purifier will start with a low blower speed.

7. Use the UP/DOWN keys to adjust the blower speed to the desired level (0 = Off, 1 = Sleep, 2 = Active, 3 = Turbo Clean). Refer to Fig. 8.

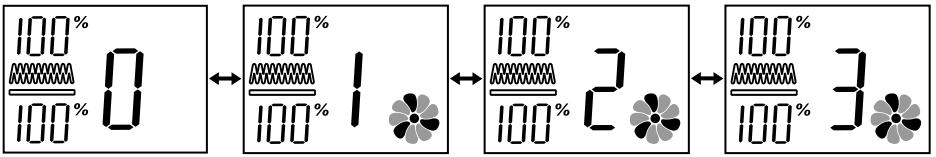



Fig. 8

## Remote Operation

For your convenience, a remote control is provided with this air purifier. The remote may be used to turn the air purifier on or off and adjust the fan speed.

Operating the Air Purifier with the remote:



1. Install two AAA batteries (UM-4 or IEC R03 or equivalent). Refer to the graphics in the battery compartment for proper orientation of the batteries.

   WARNING: Do not mix old and new batteries. Do not mix alkaline, standard (carbon-zinc), or rechargeable (nickel cadmium) batteries.




2. To use the remote, point it at the air purifier, then press and release the appropriate key. The key functions are as follows:




When the keypad is locked, the remote may still be used to adjust the speed or turn off the air purifier.

If the remote is not working properly, first be sure that the remote is facing the air purifier when pressing the key. If it still does not work, check the batteries.

## Filter Life Counters

The pre-filter and filter are critical to the proper operation of the air purifier. To help you know when to clean or change the filters, your Hunter Air Purifier has Filter Life Counters that will monitor the percentage of life your filter has left. Although the exact life of the filters depends on the environment, the table below gives typical usage times of the filters.

Table 2: Typical Usage Times of the Filters

| Filter Type | Typical Usage |
|---|---|
| Activated Carbon Pre-Filter | 1400 hours |
| HEPAtech® Filter | 2800 hours |

The display shows the percentage of life left since the counter was reset. NOTE: The percentage level drops in 5% increments.

The values of the Pre-Filter and Filter Life Counters are stored in the air purifier's memory. The unit may be unplugged and moved or stored without losing the Pre-Filter and Filter Counter values.

To properly track filter usage, the Pre-Filter and Filter Life Counters should be reset each time the filters are changed or cleaned. Refer to Changing the Pre-Filter (pg. 11) orChanging the HEPAtech® (pg. 12) for instructions on how to reset the counters.

## Locking/Unlocking the Keypad

Once you enter the desired speed, you may want to lock the keypad to prevent accidental changing of the speed. When the keypad is locked, all keys will be disabled. If you press a key, the Keypad Locked Indicator will be displayed on the screen for 1-2 seconds.

To Lock or Unlock the Keypad:



1. To lock the keypad, press and hold the UP/DOWN keys simultaneously for 2-3 seconds. The Keypad Locked Indicator will appear on the display. Refer to Fig. 9. After releasing the keys, the Keypad Locked Indicator will disappear.

2. To unlock the key pad, press and hold the UP/DOWN keys simultaneously for 2-3 seconds. The Keypad Indicator will disappear and the keypad will be functional.

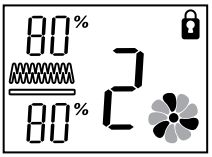



Fig. 9

## Resetting the Air Purifier

In the unusual situation that the unit or the display is exhibiting erratic behavior, you may want to reset the air purifier. If you still have problems after resetting the air purifier, please contact Hunter for additional assistance (refer to Technical Assistance, pg. 14).

To Reset the Air Purifier:

1. Unplug the unit for at least 30 seconds.
2. Plug the unit back in.

## Using the Ionizer

Using the ionizer improves the quality of air in the room. Negative ions are released into the air and positively charged dust, smoke, and pollen particles are attracted to the negative ions. These particles settle out of the air and can be vacuumed up during normal cleaning. These particles are also more easily captured by the HEPAtech® filter as they pass through the HEPAtech® Filtration System. To ensure the best air circulation in the room, we recommend that you place your air purifier six (6) inches away from any walls.

To turn the ionizer on or off:



1. To turn the ionizer on, press the IONIZER key. The Ionizer Indicator will appear on the display. Refer to Fig 10.



2. To turn the ionizer off, press the IONIZER key. The Ionizer Indicator will disappear.

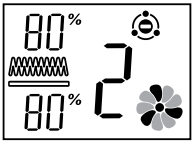



Fig. 10

## Controlling the Backlight

Your air purifier display has a backlight that is continuously lit as long as there is power to the unit. The backlight may be turned off.

To turn the backlight off or on:



and



Press the PRE-FILTER RESET and FILTER RESET keys at the same time.

NOTE: Do not hold down the keys for longer than 2 seconds. This may reset a filter counter.

## Cleaning Your Air Purifier

Proper maintenance of your Hunter Air Purifier will help ensure years of trouble free service.

Follow these steps to properly maintain your air purifier:

1. Approximately every 90 days, the outside of the unit should be cleaned with a soft, damp cloth.
2. If needed, the front grill can be removed from the unit and cleaned with soapy water. Simply remove the pre-filter before exposing the grill to water.
3. Follow the instructions in Changing the Pre-Filter and Cleaning the Filter (pgs. 11 and 12) to determine when and how to replace or clean the filters.

NOTES:

- The air purifier must be unplugged during the cleaning process.
- Be sure the unit is completely dry before plugging in and using.
- Never immerse unit in water.

## Changing the Pre-Filter

When the Pre-Filter exceeds 1400 hours (refer to Filter Life Counters for additional information, pg. 9), the Pre-Filter Life Counter will display 0% life remaining and the Pre-Filter indicator will flash as a reminder that you should replace the pre-filter. To maintain proper odor-removing capability and overall filtration performance, the pre-filter should be changed every 1400 hours (approximately 3 months of use). If necessary, the pre-filter can be changed more often. Proper maintenance of the pre-filter will help extend the life of the HEPAtech® filter. Refer to Obtaining Replacement Filters (pg. 14) if you need help finding replacement filters.

To change the Pre-Filter and reset the Pre-Filter Life Counter:

1. First, turn off and unplug the air purifier.
2. Next, remove the front grill. Place your fingers under the handle on the grill and pull forward, then up. Refer to Figs. 4 and 5 (pg. 6).
3. The pre-filter is attached to the inside of the grill with hook tape. Pull gently on the pre-filter to remove it. Refer to Fig. 11 (pg. 11).
4. If needed, use a soft damp cloth to wipe off the grill.
5. Install the new pre-filter by placing it in the grill and pressing gently on the pre-filter so that it adheres to the hook tape. You may notice a few black particles coming off the pre-filter. Those particles are part of the odor-removing activated carbon and will be collected on the filter during regular use.

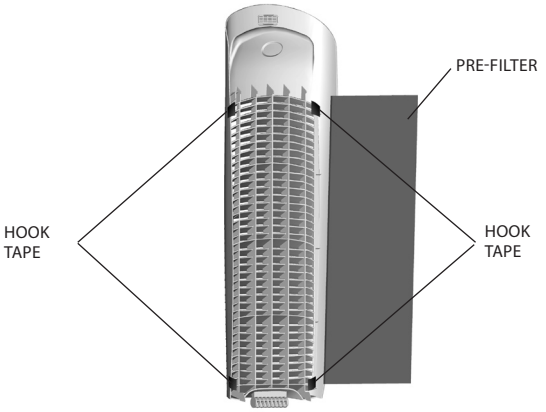



Fig. 11

6. Place the front grill back onto the unit. First, line up the tab on the bottom of the grill with the recess on the purifier base and then push the top of the grill forward until it is closed. Refer to Figs. 6 and 7 (pg. 7). NOTE: This unit will not operate unless the grill is in the correct position.
7. Plug in the air purifier.
8. Finally, reset the Pre-Filter Counter by pressing the PRE-FILTER RESET key for 2 seconds. The Pre-Filter Counter will return to 100% and the Pre-Filter indicator will stop flashing.

## Changing the HEPAtech® Main Filter

When the HEPAtech® Main Filter exceeds 2800 hours (approximately 4 to 6 months of use), the HEPAtech® Main Filter Indicator will turn on as a reminder that you should replace the filter. Refer to Filter Life Counters for additional information, pg. 9. This is a reminder that you should check the filter and replace it if necessary. The proper time to change the filter depends on usage and the environment. Generally, if you notice a decrease in air output or an increase in noise at any time during normal operation, the filter may be clogged. Replace the filter to return to normal operation.

To change the filter and reset the Filter Life Counter:

1. First, turn off and unplug the Air Purifier.
2. Next, remove the Front Grill. Place your fingers under the Grill Release Handle and pull up. Refer to Figs. 4 and 5 (pg. 6).
3. Lift the Filter Tab and gently pull the filter out of the unit. Refer to Fig. 6. While removing the filter, note the filter's orientation - the new filter will be installed with the same orientation. Refer to Fig. 10. Once removed, the used filter can be discarded. While removing the filter, note the directional arrows printed on

Continued

the top of the filter. The filter will be reinstalled with the same orientation. Refer to Fig. 12.

4. To install a new filter, position the filter with its rim facing the unit. Refer to Fig 12.
5. Place the bottom of the filter rim behind the ridges on each side of the bottom of the unit. Refer to Fig. 11.
6. Lift the Filter Tab and press the top of the filter into the Air Purifier. To avoid damaging the filter, you should press only on the filter's frame. When the new filter is in place, release the Filter Tab.

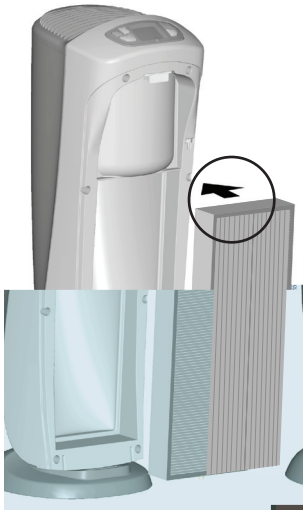


Fig. 12

7. Place the front grill back onto the unit. Refer to Figs. 6 and 7, pg. 7. NOTE: This unit will not operate unless the grill is in the correct position.
8. Plug in the unit.
9. To reset the Filter Life Counter to zero hours and turn off the indicator, press and hold the HEPAtech® Filter Reset Key for three seconds, then release it.
10. To rest the counter to zero before it expires, press and hold the HEPAtech® Filter Reset Key for three seconds. When the Indicator begins flashing, release the Key. Then, once again, press and hold the HEPAtech® Filter Reset Key for three seconds. The Indicator will turn off. The Counter is now reset to zero.

# Air Purifier Maintenance

## Obtaining Replacement Filters

To obtain replacement filters for your air purifier, first determine your model number by looking at the information label on the back of the air purifier. The model number will be listed on the label. Then, call 1-888-830-1326 (CANADA 1-866-268-1936) from 7AM to 7PM Central Time Monday thru Friday and 8AM to 5PM Central Time on Saturday to order directly. Or contact us over the internet at www.hunterfan.com. to order online. To ensure that you obtain the correct filters, please find your model number below that specifies the correct replacement filters.

Hunter Air Purifier Model No.: ..... 30721

Pre-Filter Replacement Model No.: ..... 30901

HEPAtech® Filter Replacement Model No.: ..... 30963

| Problem | Solutions |
|---|---|
| 1. No display or operation. | • Confirm that the unit is plugged in.<br>• Check the installation of the front grill.<br>• Reset the air purifier. (See Resetting the Air Purifier on pg. 10.) |
| 2. Keypad does not work. | • Key pad has been locked to prevent accidental changes to the programs. (See Keypad Lock on pg. 9 to unlock the key pad.) |
| 3. Erratic Display or Operation. | • Reset the air purifier. (See Resetting the Air Purifier on pg. 10.) |
| 4. HEPAtech® Filter and/or Pre-filter Indicator is Flashing. | • The HEPAtech® Filter and/or Pre-Filter Life Counters have reached the estimated usage times. Check and replace or filters if needed. (Refer to Changing the Pre-Filter on pg. 11, and Changing the HEPAtech® Main Filter on pg. 12.) |
| 5. HEPAtech® Filter and/or Carbon Pre-Filter Life Counter is flashing 0%. | • The HEPAtech® Filter and/or Pre-Filter Life Counters have greatly exceeded the estimated usage times. Replace the corresponding filters. |
| 6. Unit has reduced air flow or increased noise. | • The filters are clogged and should be cleaned.(Refer to Changing the Pre-Filter on pg. 11, and Changing the HEPAtech® Main Filter on pg. 12.) |

## Technical Support

If you have any additional questions or problems with your Hunter air purifier, please call 1-888-830-1326 from 7:00AM to 7:00PM Central Time Monday thru Friday and 8:00AM to 5PM Central Time on Saturday, or contact us over the Internet at www.hunterfan.com.

# Warranty

## Hunter Fan Company
## HEPAtech® Air Purifier
## 5 YEAR LIMITED WARRANTY

The Hunter Fan Company makes the following limited warranty to the original residential user or consumer purchaser of the HEPAtech® Air Purifier:

If any part of your HEPAtech® Air Purifier motor or control panel fails during the first five (5) years from the date of installation due to a defect in material or workmanship, we will provide a replacement Air Purifier free of charge. Installation is deemed to occur at the date of purchase.

If the Air Purifier cord or front grill fails any time within one (1) year after installation due to a defect in material or workmanship, we will replace or, at our option, repair the unit free of charge at our Service Department in Memphis, Tennessee. You will be responsible for all parts and labor costs after this one-year period.

USE OF A NON-HUNTER FILTER WILL INVALIDATE THIS WARRANTY. IF THE ORIGINAL RESIDENTIAL USER OR CONSUMER PURCHASER CEASES TO OWN THE AIR PURIFIER, THIS WARRANTY AND ANY IMPLIED WARRANTY WHICH THEN REMAINS IN EFFECT, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE VOIDED.

NO WARRANTY, EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, IS MADE IN RESPECT TO THE FILTER MATERIAL OR CARBON FILTER.

THIS WARRANTY IS IN LIEU OF ALL OTHER EXPRESS WARRANTIES. THE DURATION OF ANY IMPLIED WARRANTY INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, IN RESPECT TO THE MOTOR IS EXPRESSLY LIMITED TO THE PERIOD OF THE EXPRESS WARRANTY SET FORTH ABOVE.

This warranty is voided if the air purifier is not purchased and used in the USA or Canada.

This warranty excludes and does not cover defects, malfunctions or failures of the Air Purifier which were caused by repairs by persons not authorized by us, use of parts or accessories not authorized by us, mishandling, modifications, or damage to the Air Purifier while in your possession, or unreasonable use, including failure to provide reasonable and necessary maintenance. This warranty does not cover Air Purifiers used in commercial applications. There are no express or implied warranties as to commercial purchasers or users.

To obtain service, contact the Hunter Fan Company Service Department, 2500 Frisco Avenue, Memphis, Tennessee 38114, 1-888-830-1326 from 7:00AM to 7:00PM Central Time Monday thru Friday and 8:00AM to 5PM Central Time on Saturday. You will be responsible for insurance and freight or other transportation to our factory service center. We will return the Air Purifier freight prepaid. The Air Purifier should be properly packaged to avoid

Continued

damage in transit since we will not be responsible for any such damage. Proof of purchase is required when requesting warranty service. The purchaser must present sales receipt or other document that establishes proof of purchase.

IN NO EVENT SHALL HUNTER FAN COMPANY BE LIABLE FOR DIRECT, INDIRECT, SPECIAL CONSEQUENTIAL OR INCIDENTAL DAMAGES IN EXCESS OF THE PURCHASE PRICE OF THE AIR PURIFIER. YOUR SOLE REMEDY WILL BE REPAIR OR REPLACEMENT AS PROVIDED ABOVE.

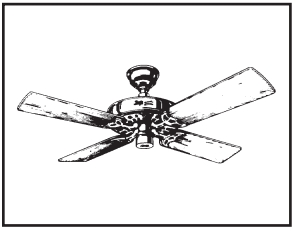
SOME AMERICAN STATES AND CANADIAN PROVINCES DO NOT ALLOW:

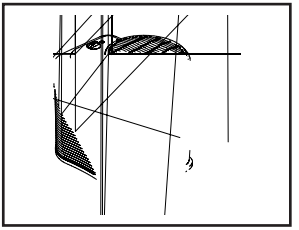
- LIMITATIONS ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS;
- THE EXCLUSION OR LIMITATION OF DIRECT, INDIRECT SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES;

SO THE ABOVE LIMITATIONS MAY NOT APPLY TO YOU.

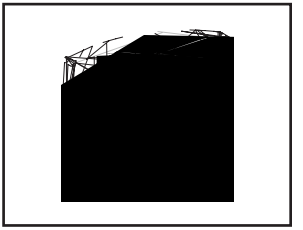
THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS AND YOU MAY ALSO HAVE OTHER RIGHTS WHICH VARY FROM STATE TO STATE OR PROVINCE TO PROVINCE.

## Other Home Comfort Products from Hunter





The Care-Free Humidifier™



Programmable Thermostat

To learn more about Hunter Fan Company products, please see our Web page at:

www.hunterfan.com

43007-01

Printed in China and Taiwan

# Purificador de aire HEPAtech®



ESPAÑOL

Modelo 30721

| Información sobre el reemplazo de filtro | | |
|---|---|---|
| Modelo | Pre-filtro | Filtro HEPAtech® |
| 30721 | 30901 | 30963 |

www.hunterfan.com

43007-02 06/21/2007

© 2007 Hunter Fan Company

# Tabla de contenido


Instrucciones de seguridad ..... 3

Introducción ..... 3



Descripción del sistema de filtrado de aire

- Cómo funciona el purificador de aire ..... 4
- Componentes del purificador de aire ..... 4
- Pantalla y teclas de control ..... 5



Operación

- Operación inicial ..... 6
- Operación remota ..... 8
- Contadores de vida de filtro ..... 9
- Bloqueo/Desbloqueo del teclado ..... 9
- Restableciendo el purificador de aire ..... 10
- Uso del ionizador ..... 10
- Control de la luz de fondo ..... 10



Mantenimiento del purificador de aire

- Limpieza de su purificador de aire ..... 11
- Cambio del pre-filtro ..... 11
- Cambio del filtro HEPAtech® ..... 12
- Obtención de filtros de reemplazo ..... 14



Solución de problemas

- Problemas y soluciones ..... 15
- Soporte técnico ..... 15




Información de garantía ..... 16

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

## ¡IMPORTANTE!
## LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR ESTE PURIFICADOR DE AIRE

1. Este purificador está diseñado para usarse en un piso plano y nivelado, y puede no funcionar correctamente en pisos irregulares. SIEMPRE coloque este purificador de aire en un piso firme y nivelado. SIEMPRE coloque el purificador al menos a 15 cm. (6") de distancia de las paredes y de fuentes de calor como estufas, radiadores o calentadores.
2. Colóquelo en un área fuera del alcance de los niños.
3. Antes de usar el purificador de aire, extienda el cordón e inspecciónelo para detectar cualquier señal de daños. NO use el producto si el cordón está dañado.
4. Este producto tiene un enchufe polarizado (una espiga es más ancha que la otra) como característica de seguridad. El enchufe sólo se podrá introducir en una toma polarizada de una sola manera. Si el enchufe no entra completamente en la toma de corriente, invierta el enchufe. Si todavía no encaja, contacte a un electricista calificado. NO trate de inhabilitar o anular esta característica de seguridad.
5. SIEMPRE DESENCHUFE el purificador de aire mientras se esté limpiando.
6. NO lo incline ni lo mueva durante su operación. Apáguelo y desconéctelo antes de moverlo.
7. NUNCA sumerja el purificador de aire en agua porque pueden producirse daños permanentes. Para limpiar adecuadamente su purificador de aire, siga las instrucciones de la sección Mantenimiento de este manual (página 10).

## LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

# Introducción

Gracias por comprar el Purificador de aire HEPAtech® de Hunter Fan Company. Usted ha adquirido nuestro más reciente desarrollo en purificación portátil de aire, diseñado para mejorar la calidad del aire que respira. Su Purificador de aire Hunter incluye las siguientes novedosas características:

- Alta eficiencia de filtrado de partículas: El filtro HEPAtech® eliminará el 99.97% de las partículas de 0.1 micrones del aire que pasa a través del filtro.
- Eliminación de olores: El pre-filtro de carbón activado ayuda a eliminar los olores, como el de la cocina, el humo, y los olores de mascotas del aire. También atrapa hilachas, cabello y otras partículas grandes, lo que ayuda a prolongar la vida y el rendimiento del filtro HEPAtech®.
- Ionizador: El ionizador mejora la calidad del aire en la habitación mediante la liberación de iones negativos en el aire, que atraen el polvo, el humo y las partículas de polen cargados positivamente.
- Silencioso: El purificador de aire se ha diseñado para funcionar silenciosa y eficientemente. Puede elegir entre tres velocidades para satisfacer sus necesidades en momentos diferentes.
- Contadores de filtros: El mantenimiento del filtro es crítico para el funcionamiento del purificador de aire. Para ayudarle a determinar cuando cambiar el pre-filtro y el filtro HEPAtech®, la unidad tiene incorporados contadores de vida útil que llevan la cuenta de la vida restante de cada filtro.
- Luz NiteGlo™: La pantalla de su purificador de aire tiene una luz de fondo que está encendida permanentemente mientras haya alimentación eléctrica a la unidad. Puede elegir encenderla o apagarla.

## Cómo funciona el sistema del purificador de aire HEPAtech®

Mientras el aire es atraído hacia el purificador, el pre-filtro de carbón activado absorbe los olores y atrapa las partículas grandes. Luego el aire viaja a través del Sistema de filtrado HEPAtech® donde se acumulan las partículas más pequeñas. Luego, el ionizador libera iones negativos en el aire que atraen el polvo, el humo y las partículas de polen cargados positivamente. Finalmente, el aire purificado y limpio es devuelto en la habitación.

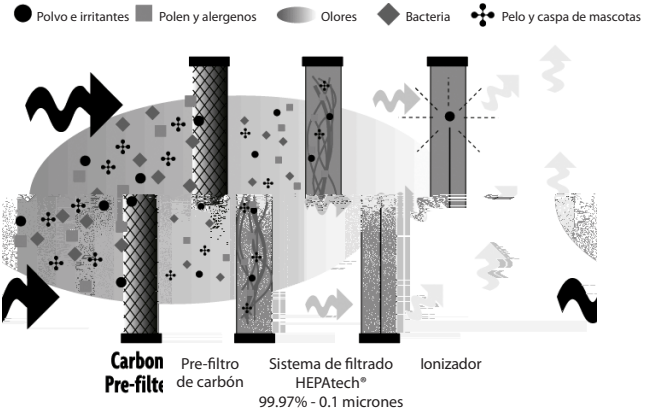



Fig. 1 - Ilustración del sistema de filtrado de aire

## Componentes del Purificador de aire

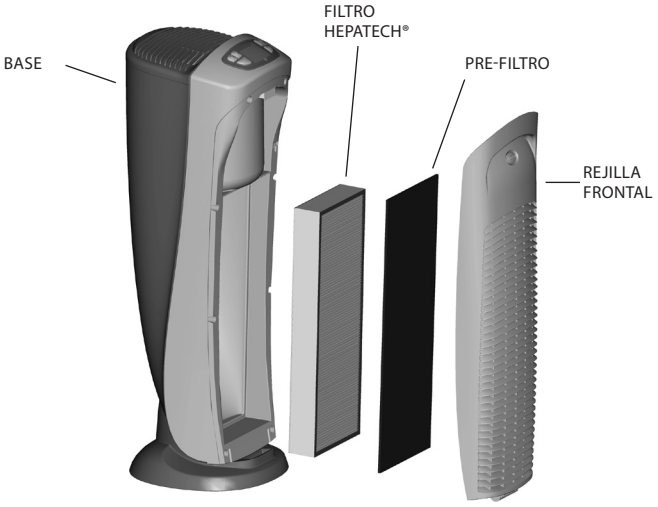



Fig. 2 - Componentes del Purificador de aire

## Pantalla y teclas de control

La pantalla y las teclas de control permiten una sencilla operación del purificador de aire.

TECLAS ARRIBA/ABAJO: Ajusta la velocidad del ventilador y enciende y apaga la unidad.

RESTABLECER PRE-FILTRO: Restablece el contador de vida del pre-filtro de carbón.

RESTABLECER FILTRO: Restablece el contador de vida del filtro HEPAtech®.

TECLA IONIZADOR: Enciende y apaga el ionizador.

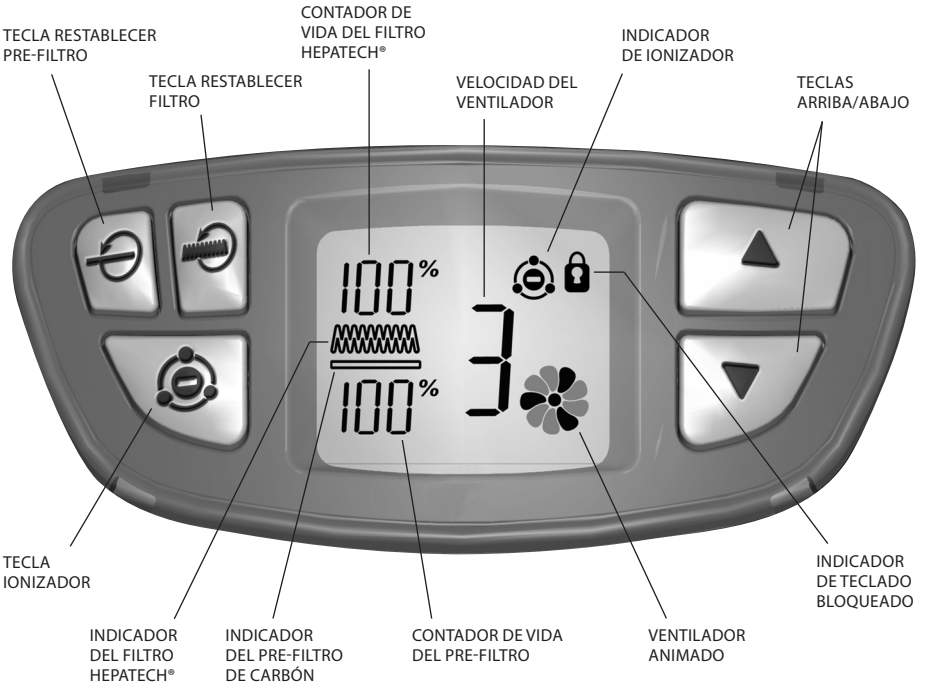



Fig. 3 - Área de control del purificador de aire y pantalla alfanumérica

## Operación inicial

Esta sección proporciona instrucciones básicas sobre el uso de su purificador de aire. Después de seguir esta orientación inicial, continúe leyendo este folleto para aprender a operar las funciones más avanzadas de su purificador de aire.

Operación básica del purificador de aire:

1. Retire el purificador de aire de la caja y quite la bolsa plástica de protección. Coloque la unidad sobre un piso firme y nivelado.

2. Antes de encender el purificador de aire, debe confirmar que los filtros estén firmemente en posición y que no se hayan aflojado durante el despacho. Para revisar los filtros, abra la rejilla delantera. Libere la rejilla delantera colocando sus dedos debajo de la manija en la rejilla y tire hacia adelante y luego hacia arriba. Consulte las Figuras 4 y 5.

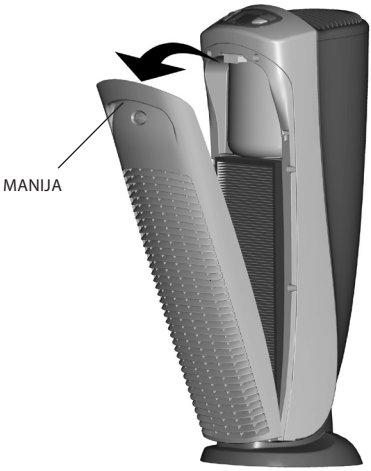



Fig. 4

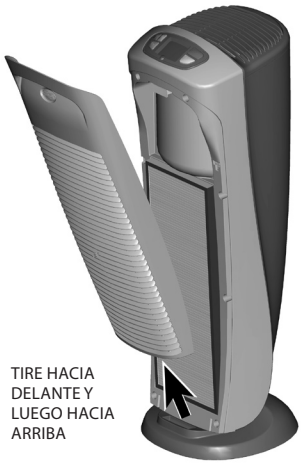



Fig. 5

3. Luego, revise el filtro HEPAtech® presionando firmemente en sus cuatro esquinas para asegurar que esté completamente introducido en la abertura del filtro.

4. El pre-filtro de carbón está montado dentro de la rejilla delantera con cinta tipo "gancho". Asegúrese de que cubra adecuadamente los conductos de ventilación de la rejilla. Podrá notar que se desprenden partículas de color negro del pre-filtro. Esas partículas son parte del carbón activado que elimina olores y serán atrapadas en el filtro durante el uso.

5. Coloque la rejilla delantera nuevamente en la unidad. Primero, alinee la lengüeta de la parte inferior de la rejilla con la cavidad en la base del purificador y luego presione la parte superior de la rejilla hacia adelante hasta que esté cerrada. Consulte las Fig. 6 y 7. NOTA: Esta unidad no funcionará a menos que la rejilla esté en la posición correcta.




Fig. 6



Fig. 7

6. Conecte la unidad en una toma de corriente de 120 V y presione la tecla UP (arriba). El purificador de aire arrancará con una velocidad baja del ventilador.

7. Use las teclas ARRIBA/ABAJO para ajustar la velocidad del ventilador al nivel deseado (0 = Apagado, 1 = Apagado automático, 2 = Activo, 3 = Turbo limpieza). Consulte la Fig. 8.

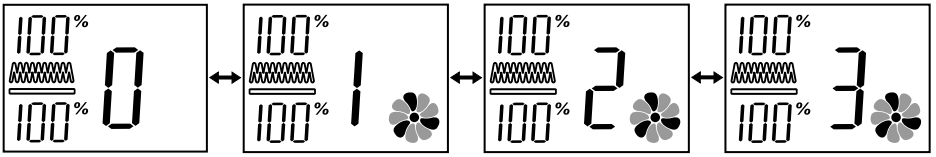



Fig. 8

## Operación remota

Para su comodidad, este purificador de aire incluye un control remoto. El control puede usarse para encender o apagar el purificador de aire y ajustar la velocidad del ventilador.

Operación del purificador de aire con el control remoto:



1. Instale dos baterías AAA (UM-4 o IEC R03 o equivalente) Vea el gráfico en el compartimiento de las baterías para insertarlas correctamente.

   ADVERTENCIA: No mezcle baterías nuevas y viejas. No mezcle baterías alcalinas, estándar (carbón-zinc) o recargables (níquel cadmio).




2. Para usar el control, apunte al purificador de aire y presione y suelte la tecla apropiada. Las funciones de las teclas son:




APAGADO




APAGADO AUTOMÁTICO




ACTIVO




TURBO LIMPIEZA

Cuando el teclado está bloqueado, todavía puede usar el control remoto para ajustar la velocidad o para apagar el purificador.

Si el control no está trabajando correctamente, primero asegúrese de que esté apuntando al purificador de aire cuando presione sus teclas. Si aún no funciona, verifique las baterías.

## Contadores de vida del filtro

El pre-filtro y el filtro son críticos para la correcta operación del purificador de aire. Para ayudarle a saber cuando cambiar o limpiar los filtros, su purificador de aire Hunter tiene contadores de vida del filtro que monitorean el porcentaje de vida que le queda a su filtro. Aunque la vida exacta de los filtros depende del ambiente, la siguiente tabla proporciona la duración típica de los filtros.

Tabla 2: Tiempos de utilización típica de los filtros

| Tipo de filtro | Utilización típica |
|---|---|
| Pre-filtro de carbón activado | 1400 horas |
| Filtro HEPAtech® | 2800 horas |

La pantalla muestra el porcentaje de vida restante desde que el contador fue restablecido. NOTA: El nivel de porcentaje baja en incrementos de 5%.

Los valores de los contadores de vida del pre-filtro y filtro se almacenan en la memoria del purificador de aire. La unidad puede ser desconectada y movida o almacenada sin perder los valores de los contadores de filtro y pre-filtro.

Para llevar correctamente la cuenta de la utilización de los filtros, los contadores de vida del filtro y pre-filtro deben restablecerse cada vez que se cambian o limpian los filtros. Consulte Cambio del pre-filtro (página 11) o Cambio del filtro HEPAtech® (página 12) para obtener instrucciones sobre cómo restablecer los contadores.

## Bloqueo/Desbloqueo del teclado

Luego de haber introducido la velocidad deseada, puede desear bloquear el teclado para evitar el cambio accidental de la velocidad. Cuando el teclado está bloqueado, todas las teclas están desactivadas. Si presiona una tecla, el indicador de teclado bloqueado aparecerá en la pantalla por 1-2 segundos.

Para bloquear o desbloquear el teclado:



1. Para bloquear el teclado, presione y mantenga presionadas simultáneamente las teclas ARRIBA/ABAJO por 2-3 segundos. El indicador de teclado bloqueado aparecerá en la pantalla. Consulte la Fig. 9. Después de soltar las teclas, el indicador de teclado bloqueado desparecerá.

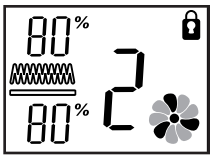



Fig. 9

2. Para desbloquear el teclado, presione y mantenga presionadas simultáneamente las teclas ARRIBA/ABAJO por 2-3 segundos. El indicador de teclado desaparecerá y el teclado funcionará normalmente.

## Restableciendo el purificador de aire

En la poco común situación que la unidad o la pantalla exhiba un comportamiento errático, puede desear restablecer el purificador de aire. Si aún tiene problemas después de restablecer el purificador de aire, comuníquese con Hunter para ayuda adicional (vea Soporte técnico en la página 14).

Para restablecer el purificador de aire:

1. Desconecte la unidad al menos por 30 segundos.
2. Conecte la unidad nuevamente.

## Uso del ionizador

El uso del ionizador mejora la calidad del aire en la habitación. Los iones negativos son liberados en el aire, y el polvo, humo y las partículas de polen cargados positivamente son atraídos por estos iones negativos. Estas partículas se asientan y pueden ser aspiradas durante una limpieza normal. Estas partículas también son capturadas más fácilmente por el filtro principal HEPAtech® mientras pasan a través del Sistema de filtrado HEPAtech®. Para asegurar la mejor circulación de aire en la habitación, le recomendamos que coloque su purificador de aire a 15 cm. (6") de distancia de las paredes.

Para encender o apagar el ionizador:



1. Para encender el ionizador, presione la tecla IONIZADOR. El indicador del ionizador aparecerá en pantalla. Consulte la Fig. 10.



2. Para apagar el ionizador, presione la tecla IONIZADOR. El indicador del ionizador desaparecerá.

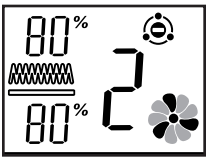



Fig. 10

## Control de la luz de fondo

La pantalla de su purificador de aire tiene una luz de fondo que está encendida permanentemente mientras haya alimentación eléctrica a la unidad. La luz de fondo puede apagarse.

Para encender o apagar la luz de fondo:



y



Presione las teclas RESTABLECER PRE-FILTRO y RESTABLECER FILTRO al mismo tiempo.

NOTA: No mantenga presionadas las teclas por más de 2 segundos. Esto puede restablecer un contador de filtro.

# Mantenimiento del purificador de aire

## Limpieza de su purificador de aire

El correcto mantenimiento de su Purificador de aire Hunter ayudará a asegurar años de servicio sin problemas.

Siga estos pasos para dar un mantenimiento apropiado a su purificador de aire:

1. Aproximadamente cada 90 días, debe limpiarse la parte externa de la unidad con un paño suave y húmedo.
2. Si es necesario, puede retirar la rejilla delantera de la unidad para limpiarla con agua jabonosa. Solo retire el pre-filtro antes de exponer la rejilla al agua.
3. Siga las instrucciones en Cambio del pre-filtro y Limpieza del filtro (páginas 11 y 12) para determinar cuándo y cómo limpiar o reemplazar los filtros.

NOTAS:

- El purificador de aire debe desconectarse durante el proceso de limpieza.
- Asegúrese de que la unidad esté completamente seca antes de conectarla y usarla.
- Jamás sumerja la unidad en agua.

## Cambio del pre-filtro

Cuando el pre-filtro exceda las 1400 horas (consulte Contadores de vida del filtro para información adicional, pág. 9), el contador de vida de pre-filtro indicará 0% de vida restante y el indicador de pre-filtro destellará para recordarle que debe reemplazar el pre-filtro. Para mantener una adecuada capacidad de eliminación de olores y un rendimiento de filtrado general, el pre-filtro debe cambiarse cada 1400 horas (aproximadamente 3 meses de uso) Si es necesario, puede cambiarse con mayor frecuencia. Un adecuado mantenimiento del pre-filtro ayudará a prolongar la vida del filtro HEPAtech®. Consulte Obtención de filtros de reemplazo (página 14) si necesita ayuda para hallar filtros de reemplazo.

Para cambiar el pre-filtro y restablecer el contador de pre-filtro:

1. Primero, apague y desconecte el purificador de aire.
2. Luego, retire la rejilla delantera. Coloque sus dedos debajo de la manija en la rejilla y tire hacia adelante y luego hacia arriba. Consulte las Fig. 4 y 5 (página 6).
3. El pre-filtro está conectado a la parte interna de la rejilla con cinta tipo gancho. Tire suavemente del pre-filtro para retirarlo. Consulte la Fig. 11 (pág. 11).
4. Si es necesario, use un paño suave y húmedo para limpiar la rejilla.
5. Instale el nuevo pre-filtro colocándolo en la rejilla y presionándolo suavemente de modo que se adhiera a la cinta tipo gancho. Podrá notar que se desprenden partículas de color negro del pre-filtro. Esas partículas son parte del carbón activado que elimina olores y serán atrapadas en el filtro durante el uso regular.

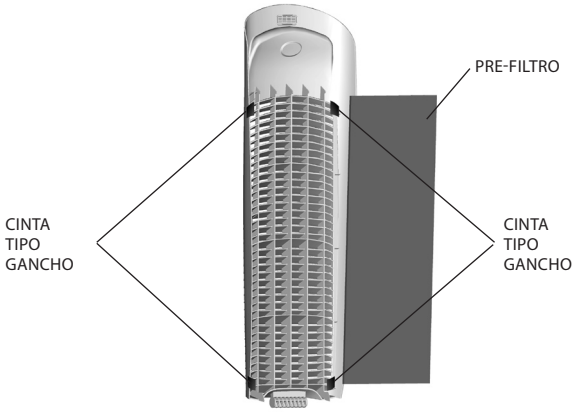



Fig. 11

6. Coloque la rejilla delantera nuevamente en la unidad. Primero, alinee la lengüeta de la parte inferior de la rejilla con la cavidad en la base del purificador y luego presione la parte superior de la rejilla hacia adelante hasta que esté cerrada. Consulte las Fig. 6 y 7 (página 7). NOTA: Esta unidad no funcionará a menos que la rejilla esté en la posición correcta.
7. Conecte el purificador de aire.
8. Finalmente, restablezca el contador del pre-filtro presionando la tecla RESTABLECER PRE-FILTRO por 2 segundos. El contador del pre-filtro regresará a 100% y el indicador del pre-filtro dejará de destellar.

## Cambio de filtro principal HEPAtech®

Cuando el filtro principal HEPAtech® excede las 2800 horas (aproximadamente de 4 a 6 meses de uso), el indicador del filtro principal HEPAtech® se encenderá para recordarle que debe reemplazar el filtro. Consulte Contadores de vida del filtro para información adicional en la pág. 9. Este es un recordatorio para que verifique el filtro y lo reemplace si es necesario. El tiempo adecuado para cambiar el filtro depende de su utilización y el ambiente. Generalmente, si observa una disminución en la salida de aire o un aumento en el ruido en cualquier momento durante la operación normal, el filtro puede estar obstruido. Reemplace el filtro para retornar a operación normal.

Para cambiar el filtro y restablecer su contador de tiempo de operación:

1. Primero, apague y desconecte el purificador de aire.
2. Luego, retire la rejilla delantera. Coloque sus dedos debajo de la manija de la rejilla delantera y tire hacia arriba. Consulte las Fig. 4 y 5 (página 6).
3. Levante la pestaña del filtro y suavemente retire el filtro de la unidad. Consulte la Fig. 6. Mientras retira el filtro, observe la orientación del filtro - el nuevo filtro

Continuación

se instalará con la misma orientación. Consulte la Fig. 10. Luego de retirarlo, el filtro usado puede ser desechado. Al retirar el filtro, observe las flechas de dirección impresas en la parte superior del mismo. El filtro debe reinstalarse con la misma orientación. Consulte la Fig. 12.

4. Para instalar un nuevo filtro, coloque el filtro con el borde hacia la unidad. Consulte la Fig. 12.
5. Coloque la parte inferior del borde del filtro detrás de los resaltos a cada lado de la parte inferior de la unidad. Consulte la Fig. 11.
6. Levante la pestaña del filtro y presione la parte superior del filtro hacia el purificador de aire. Para evitar dañar el filtro, sólo debe presionar el marco del filtro. Cuando el nuevo filtro esté en posición, suelte la pestaña del filtro.

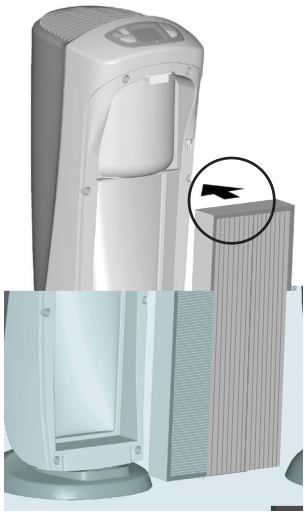


Fig. 12

7. Coloque la rejilla delantera nuevamente en la unidad. Consulte las Fig. 6 y 7, pág. 7. NOTA: Esta unidad no funcionará a menos que la rejilla esté en la posición correcta.
8. Conecte la unidad.
9. Para restablecer el contador de vida del filtro a cero y apagar el indicador, presione y mantenga presionada la tecla Restablecer filtro HEPAtech® por tres segundos, luego suelte la tecla.
10. Para restablecer el contador a cero antes de que expire, presione y mantenga presionada la tecla Restablecer filtro HEPAtech® por tres segundos. Cuando el indicador comience a destellar, suelte la tecla. Luego, una vez más, presione y mantenga presionada la tecla Restablecer filtro HEPAtech® por tres segundos. El indicador se apagará. El contador está restablecido a cero.

## Obtención de filtros de reemplazo

Para obtener filtros de repuesto para su purificador de aire, primero determine el número de su modelo mirando la etiqueta de información en la parte posterior del purificador. El número de modelo estará indicado en la etiqueta. Luego, llame al 1-888-830-1326 (CANADÁ 1-866-268-1936) de 7:00 a.m. a 7:00 p.m. hora del centro de lunes a viernes y de 8:00 a.m. a 5:00 p.m. hora del centro los sábados para ordenar directamente. O contáctenos a través de Internet en www.hunterfan.com para ordenar en línea. Para asegurarse de obtener los filtros correctos, vea a continuación el número de su modelo que indica los filtros de reemplazo correctos.

Purificador de aire Hunter Modelo No.: ..... 30721

Reemplazo del pre-filtro Modelo No.: ..... 30901

Reemplazo del filtro HEPAtech® Modelo No.: ..... 30963

# Solución de problemas

| Problema | Soluciones |
|---|---|
| 1. No hay visualización u operación. | • Confirme que la unidad esté conectada.<br>• Verifique la instalación de la rejilla delantera.<br>• Restablezca el purificador de aire. (Consulte Restableciendo el purificador de aire en la página 10) |
| 2. El teclado no funciona. | • El teclado ha sido bloqueado para evitar cambios accidentales a los programas. (Vea Bloqueo/Desbloqueo del teclado en la página 9 para desbloquear el teclado) |
| 3. Pantalla u operación erráticas. | • Restablezca el purificador de aire. (Consulte Restableciendo el purificador de aire en la página 10) |
| 4. El Indicador de filtro y/o pre-filtro HEPAtech® está destellando. | • Los contadores de vida de filtro y/o pre-filtro HEPAtech® han alcanzado los tiempos estimados de utilización. Revise y reemplace o limpie los filtros si es necesario. (Consulte Cambio del pre-filtro en la página 11 y Cambio de filtro principal HEPAtech® en la página 12.) |
| 5. El contador de vida del filtro y pre-filtro de carbón HEPAtech® está destellando 0%. | • Los contadores de vida del filtro y pre-filtro HEPAtech® han excedido con mucho los tiempos estimados de utilización. Reemplace los filtros correspondientes. |
| 6. La unidad ha reducido el flujo de aire o aumentado el ruido. | • Los filtros están obstruidos y deben limpiarse. (Consulte Cambio del pre-filtro en la página 11 y Cambio de filtro principal HEPAtech® en la página 12.) |

## Soporte técnico

Si tiene alguna otra pregunta o inquietud sobre su purificador de aire Hunter, llame al 1-888-830-1326 de 7:00 a.m. a 7:00 p.m., hora del centro, de lunes a viernes y de 8:00 a.m. a 5:00 p.m., hora del centro, los sábados o contáctenos a través de Internet en www.hunterfan.com.

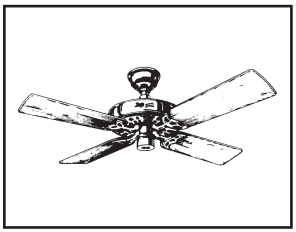
sábados. Usted será responsable por el seguro y el flete u otro transporte hasta nuestro centro de servicio en la fábrica. Devolveremos el Purificador de aire con el flete prepagado. El Purificador de aire debe estar adecuadamente embalado para evitar daños mientras esté en tránsito, ya que no seremos responsables de dichos daños. Debe proporcionar una prueba de su compra cuando solicite un servicio de garantía. El comprador debe presentar el recibo de compra u otro documento que establezca la prueba de su compra

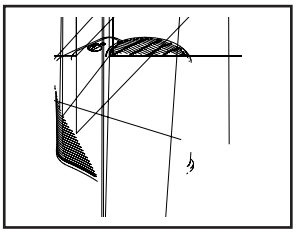
EN NINGÚN CASO, HUNTER FAN COMPANY SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, CUANTIFICABLES, PERJUDICIALES O ACCESORIOS, EN EXCESO DEL PRECIO DE COMPRA DEL PURIFICADOR DE AIRE. SU ÚNICO RECURSO SERÁ LA REPARACIÓN O EL REEMPLAZO COMO SE ESTIPULÓ ANTERIORMENTE.

ALGUNOS ESTADOS NORTEAMERICANOS Y ALGUNAS PROVINCIAS CANADIENSES NO PERMITEN:

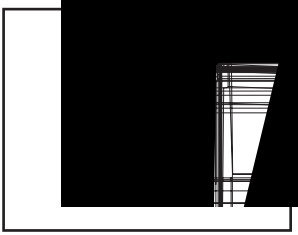
- LIMITACIONES SOBRE LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA;
- LA EXCLUSIÓN O LIMITACINU004CDC BDC DC BTSSIÓN NLIMITA(G85EMC V/S-30N)70AES0

Otros productos Hunter para la comodidad





Care-Free
Humidifier™



Termostato
programable

Para obtener más información sobre los productos Hunter Fan Company,
visite nuestra página Web en:

www.hunterfan.com